

B
series

STANDARD DIRTY WATER PUMP

異物通過径：10~35mm
出力範囲：150W~550W
液温度：~40°C
pH：6~8
保護等級：IP68
水没最大水深：8m



汚水・汚物用水中ポンプ
ノンクログ渦流タイプ



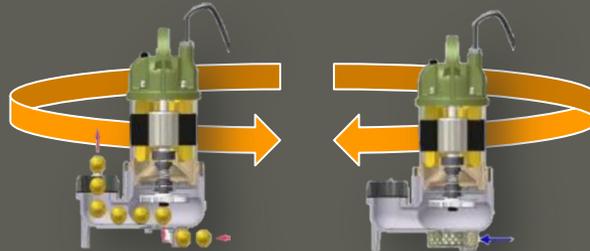
EICHI TWO CO.,LTD

堅牢さと軽量を両立 水中ポンプの ニュースタンダードモデル

主な用途: 工場排水の処理工程用・浄化槽の原水移送用・汚物槽排水・厨房排水用・
一般雑排水の排水用・道路、高架下の道路排水用・畜産場の汚泥移送など

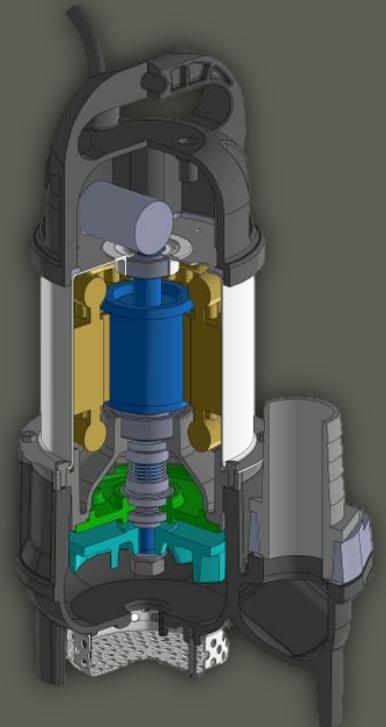
B
series

SUS製ストレーナ	オイルバス式 CA / CE メカニカルシール	ノンクログ 渦流インペラ	ストレーナー 非装着時	ストレーナー 装着時
				

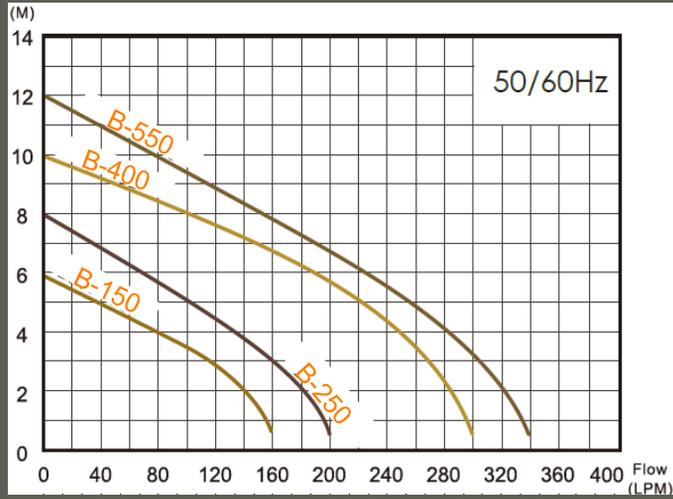


ストレーナ(出荷時装着の脱着により、
異物通過径の調整が一台で可能に。

- 接液部はSUSとFC200、パッキンはNBRで構成。堅牢性を確保。
- SUS一体型のモーターケーシングを採用し、安定運転と堅牢性を確保。
- ストレーナーは装着・非装着で異物通過径を調整可能。
(右図は装着時)
- オイルバス式の採用で、メカニカルシールの長寿命化を実現。



性能曲線



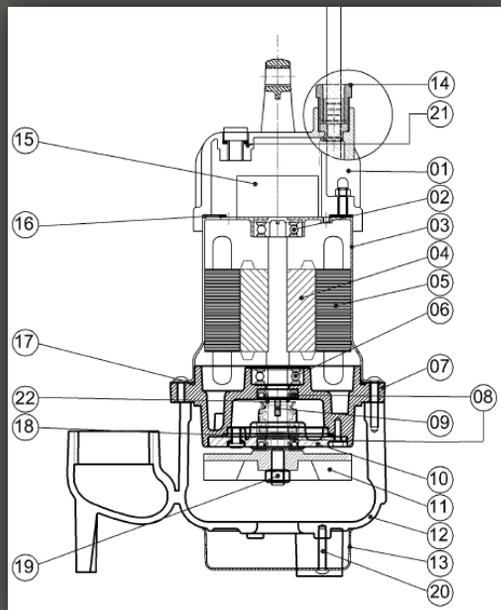
標準仕様

型式	モーター仕様	吐出口径 (mm)	吐出量 (L/min)	全揚程 (m)	異物通過径 (mm) ※1	重量 (Kg) ※2
B-150	100V単相0.15Kw	32	115	3	10	7
B-150T	200V三相0.15Kw					
B-250	100V単相0.25Kw	40	120	4.5	25	9
B-250T	200V三相0.25Kw					
B-400	100V単相0.4Kw	50	185	6	30	11
B-400T	200V三相0.4Kw					
B-550	100V単相0.55Kw	50	170	7.5	35	12
B-550T	200V三相0.55Kw					

※自動タイプも上記スペックとなります。※異電圧も対応可能です(380V,440Vなど)

※1. ストレーナー非装着時 ※2. 100V単相仕様様の重量

構造図

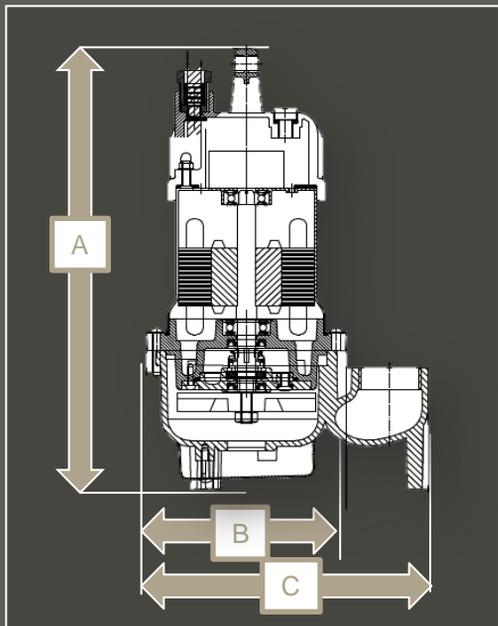


No.	部品名	材質	No.	部品名	材質
1	モーターカバー	NK+GF	14	電源ケーブル	
2	ベアリングA	CNM5K	15	コンデンサ	
3	モーターハウジング	SUS304	16	キャップパッキン	NBR
4	シャフト	SUS410	17-18	O-リング	NBR
5	ステーター	SUS304	19	ナット	SUS304
6	ベアリングB	CNM5K	20	セットネジ	SUS304
7	シールプレート	FC200	21	プラグネジ	COATED STEEL
8	オイルシール	NBR	22	Cリターニングリング	SUS304
9	メカニカルシール	CA+CE			
10	シールカバー	FC200			
11	※ インペラ	FC200 NL+GF			
12	ポンプケーシング	FC200			
13	ストレーナー	SUS304			

※ B-550のインペラのみNL+GFの材質となります。

※ NO.13&20の取り外しでストレーナーの脱着が可能です。

標準寸法



型式	A	B	C
B-150(T)	304	131	186
B-250(T)	314		196
B-400(T)	350	143	224
B-550(T)	365	144	

単位:mm

標準付属品

- ・キャブタイヤケーブル 3m(B-400と500は5m)・・・1本
- ・取扱説明書・・・・・・1枚
- ・地上銘板・・・・・・1枚

型式表記



その他のラインナップ

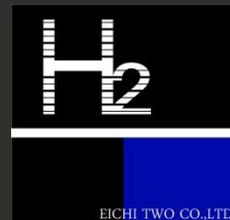
W series  <p>異物通過径ALL 50mm ~2.2KWラインナップ Wシリーズ</p>	L series  <p>吸い込み限界2mm SUS残水処理ポンプ Lシリーズ</p>	H series  <p>1台で横にも縦にも 置ける水中ポンプ Hシリーズ</p>	S series  <p>24時間運転可能 海水でも使用可能 Sシリーズ</p>
---	---	---	--

ご購入の相談・仕様のご相談

新しい・日本の・ポンプメーカーです

<製造・販売>

株式会社エイチツー
〒455-0036
名古屋市港区浜二丁目12-41
TEL:052-364-8841
FAX:052-364-8842
HP:<http://www.eichitwo.com> ※2013 夏OPEN予定
お問い合わせ: info@eichitwo.com



EICHI TWO CO.,LTD